



News Release

報道関係各位

2018年6月28日

株式会社ウフル

ソフトバンク株式会社

ウフル、ソフトバンクとIoT事業分野で資本・業務提携

-ウフルのIoTソリューションが、ソフトバンクのIoTプラットフォームおよびネットワークと連携-

株式会社ウフル（本社：東京都港区、代表取締役社長 CEO：園田 崇 以下、ウフル）と、ソフトバンク株式会社（本社：東京都港区、代表取締役 社長執行役員 兼 CEO：宮内 謙 以下、ソフトバンク）は、このたびIoT事業分野で資本・業務提携することに合意しました。

ソフトバンクは、各種センサーデバイスなどからデータを収集して、さまざまな価値につなげるIoTプラットフォームを構築しており、デバイスやネットワーク、データストレージ、アプリケーションなど、IoT環境の構築に必要な要素をワンストップで提供していきます。IoT事業分野で豊富な実績とノウハウを持つウフルと資本・業務提携することにより、IoT事業の拡大に向けてソリューションの強化や、技術開発の促進を目指します。

ウフルは、IoT製品やIoTサービスづくりを包括的に支援する、開発・運用サービス「[enebular®](#)（エネブラー）」の提供を通して、顧客のIoTにおけるデバイスとクラウドが連携するアプリケーションの開発や、さまざまなクラウドサービスとの連携を簡便にし、多数のデバイスが自律的に分散し協調するIoTシステムの最適なオペレーションの実現をサポートします。

ウフルとソフトバンクの両社は今回の資本・業務提携により、ウフルのIoTソリューションと、ソフトバンクのIoTプラットフォームおよびネットワークを組み合わせたIoTサービスを提供していきます。また、ソフトバンクが2018年4月に商用サービスを開始した、IoTデバイス向けのLTE規格であるNB-IoTに準拠した通信モジュールを共同で開発し、IoT事業の拡大を目指します。5Gの普及が世界的に進む2020年には、240兆円^{※1}を超えるといわれる世界のIoT市場において、特にファシリティマネジメント^{※2}、アセットトラッキング^{※3}、スマートシティといったプロジェクトに注力し、協業を加速していきます。

※1 出所：JEITA「電子情報産業の世界生産見通し 注目分野に関する動向調査」

※2 ファシリティマネジメント：工場や建物で使われているインフラ設備の維持管理の総称

※3 アセットトラッキング：Wi-FiやGPS、RFIDタグなどを組み合わせて、ヒトやモノの位置を追跡管理する方法

● SoftBank およびソフトバンクの名称、ロゴは、日本国およびその他の国におけるソフトバンクグループ株式会社の



登録商標または商標です。

- 本リリースに記載されている会社名、製品名、サービス名は、当社または各社、各団体の商標もしくは登録商標です。
- このプレスリリースに記載されている内容、製品・サービスの価格、仕様、問い合わせ先およびその他の情報は、発表日時点のものです。これらの情報は予告なしに変更される場合があります。

■enebular について

「enebular」は、ウフルが提供する IoT オーケストレーションサービスです。

エッジデバイスとクラウドが連携するアプリケーションの開発や、様々なクラウドサービスとの連携を簡便に実現し、多数のデバイスが協調する IoT システムの最適なオペレーションを支援します。また、商用展開可能なセキュリティとスケーラビリティとを備えています。2014 年のリリース以来、IoT/AI を活用してデジタル・トランスフォーメーションに取り組む様々な企業に導入いただいています。2017 年 5 月には、英 Arm 社との間で、同社の IoT デバイス管理プラットフォーム「Arm® Mbed™ Cloud」のパートナー契約を締結したことにより、クラウド・エッジデバイス・エンドデバイス全てにおけるセキュリティ、特にハードウェアレベルのセキュリティを重視した開発が可能となりました。

■株式会社ウフルについて (<http://uhuru.co.jp/>)

株式会社ウフルは「テクノロジーと自由な発想で未来を創る」を企業理念に掲げ、インターネットによる革新的な製品とサービスによって顧客と社会の価値向上に貢献することを目指しています。IoT 事業を核とし、エッジとクラウドをつなぐ IoT オーケストレーションサービス「enebular」を用いて、IoT 領域で顧客のビジネスに変革をもたらし続けています。来る 5G の普及に向け、NB-IoT などの次世代通信技術にも取り組んでおります。コンサルタント、エンジニアやクリエイターといった多彩な人材からなるチームにより、IoT 事業を実現するために必要なプロフェッショナルサービスを、事業戦略・技術支援・コミュニケーション戦略などワンストップで提供し、お客様のビジネス創造に努めてまいります。



News Release

Uhuru and SoftBank Establish Capital and Business Partnership in IoT Realm

Uhuru' s IoT solution to work in coordinated operation with
SoftBank' s IoT platform and network

June 28, 2018

Uhuru Corporation

SoftBank Corp.

Uhuru Corporation ("Uhuru" , headquarters: Minato-ku, Tokyo, President & CEO: Takashi Sonoda) and SoftBank Corp. ("SoftBank" , headquarters: Minato-ku, Tokyo, President & CEO: Ken Miyauchi) have entered into agreement for capital and business partnership in the IoT realm.

SoftBank provides an IoT platform that collects data from various sensor devices and transforms those data into diverse values. Based on this platform, SoftBank offers one-stop access to devices, network, data storage and applications, all of which are essential for building an IoT environment. Capital and business partnership with Uhuru, who possesses abundant experience and knowledge in the IoT realm, is expected to allow expansion of SoftBank' s IoT business through enhanced solutions and advanced technology development.

Uhuru provides enebular®, a development and operation tool that offers comprehensive support for creating IoT products and services. With enebular, Uhuru makes it easier for clients to develop IoT applications on which devices and the cloud work in collaboration, get connected to various cloud services, and to implement optimal autonomous and distributed operation of IoT systems on which a large number of devices function.

Uhuru and SoftBank will be offering IoT services created by combining Uhuru' s IoT solution and SoftBank' s IoT platform/network, based on the capital and business partnership agreement. The two companies also aim to embark on joint development of a communication module that conforms to NB-IoT, the LTE standard for IoT devices released for commercial use by SoftBank in April 2018.

It is predicted that by 2020 5G will have permeated the world. SoftBank and Uhuru will accelerate collaboration in IoT, a market that is said to exceed 240 trillion yen*¹ by then, focusing on projects such as facility management*², asset tracking*³ and smart cities.



*1 Source: Production Forecasts for the Global Electronics and Information Technology Industries (Press release by JEITA, December 19, 2017)

*2 Facility management: General term for maintenance and control of infrastructure of factories and buildings, etc.

*3 Asset tracking: A method to locate devices by using Wi-Fi, GPS and RFID, etc.

• SoftBank, the SoftBank name and logo are registered trademarks or trademarks of SoftBank Group Corp. in Japan and other countries.

• All names of companies, products and services are registered trademarks or trademarks of the respective companies.

• The descriptions, price and specifications of products and services, contact points and other information are as of the date of announcement. Information may be changed without prior notice.

About enebular

enebular is an IoT orchestration service provided by Uhuru.

enebular enables optimal operation of IoT systems on which large number of devices work in collaboration, through development of applications that connects edge devices and the cloud, as well as connection with various cloud services. enebular is also equipped with security and scalability functions ready for commercial use. Since its release in 2014, numerous businesses seeking digital transformation with IoT and AI have adopted enebular. In May 2015 Uhuru has become a licensed partner with ARM Ltd. for use of Arm® Mbed™ Cloud, allowing Uhuru to conduct development related to cloud, edge devices, end devices, and especially in hardware, with higher level of security.

About Uhuru (<http://uhuru.co.jp>)

Uhuru aims to bring added value to clients and society with innovative products and services leveraged by IoT, based on our corporate philosophy “Create the future with technology and free imagination”. Uhuru’s core business is IoT. Uhuru continues to transform the customers’ business in the IoT realm with enebular, our IoT orchestration service that connects edge devices and the cloud. We are also working on next-generation telecommunications technology in preparation for the upcoming era of 5G. Our teams of experts in consulting, engineering and creative productions offer one-stop access to professional services in business strategy, technological support and communication strategy, with the aim to generate values at our clients.